POSITION	DEMENTS !	COPY				
	CALL A	TVAILADLE	COPY			
FEE DETERMINATION	ÄL		-3-1-01			
O.I.P.E. CLASSIFIER	•	01/2	8/12/31			
FORMALITY REVIEW	VG	956	09/10/01			
RESPONSE FORMALITY REVIEW	56-	10-7-7	11/2010)			

INDEX OF CLAIMS

V	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	- 1	Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷		0	Objected

10:						D-	•-				\neg	Cla	l				_	Dat	_		-)	Cla	im					ate					
Cla	_			<u> </u>		Da T.	_				\dashv	-"		Т	\neg	_			<u> </u>	\Box					۳	$\overline{}$	\top	1	Т	Ť	Ť	7	\neg	\neg		Г
Final	Original	25	4	180	ij	1	1					Final	Original												Final	Original				l						
; -	읂		-Æ'\	193	4	हैन	╁	-	Н	\dashv	\dashv	<u> </u>	51		-					-			-		-	101	+	+	+	+	+	\dashv	\dashv	\dashv		⊢
Ή,	J-14-14-14	25	-	\vdash	H	-	╀		-	-		H	52	┥			_	Н	\vdash	Н			Н	}	-	102	+	+	+	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	_	╁
╌	蠟	-	<u>ب</u>	⊢	<u>-</u> :-	╁	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	┝	53	┥	-	Н	-						Н		-	103	+	+	$^{+}$	+	+	ᆉ	\dashv	\dashv	_	╁
1	掛	ည	_		-	╀	╀	⊬	_	Н	-	\vdash	54	┥		Н		-		Н		Н	\vdash		-	104	+	+	+	+	+	\dashv	-	\dashv	_	⊢
\vdash	×	-	·	├—	-	╁	╀	1	\vdash	Н	\dashv	\vdash	55	ᅱ		\vdash		Н		Н		Н	Н		\vdash	105	┰	╅	+	+	+	⇥		\dashv	_	╁
-	6	<u> </u>	~		-	╀	╁┈	\vdash	Н	Н	\dashv	-	56	-		Н			-	Н	Н	Н	-		\vdash	106	+	+	+	+	+	+				-
-	7	-	-	⊢	⊢	╀	╀	╀			\dashv	H	57	\dashv	-	Н		H	-		-	Н	H		-	107	十	+	+	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	-	H
\vdash	å	-	1	⊢	H	┿-	╁	╁╴	-	\vdash	\dashv	H	58	\dashv		-	\vdash	_		Н	\vdash	Н	-		┝╌	108	+	┿	┿	╅	+	\dashv	ᅱ	\dashv		H
-	9		_	7	L	t	╁╴	╫	-	Н	\dashv	H	59	┪		\vdash		_	-		-	Н			├	109	+	+	+	+	+	\dashv	\dashv	\dashv		┢
\vdash	10				-		1	H	-	Н		-	60	┪	-					Н		П		l	Н	110	+	+	+	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	Т	t
\vdash	11				Н	F	+	╁		Н		-	61	┪	-		Н		Н		Н	\vdash			H	111	+	+	+	+	†	-			-	t
-	12	F		H	П	1	T -	+	Н	Н	-	\vdash	62	ᅱ				-	_	$\overline{}$	Н	Н	Н	l	Н	112	\top	$^{+}$	十	十	1	7	\neg	\neg	<u> </u>	T
-	13	-		Н	Н	٤	}-	╁	\vdash	Н	_	\vdash	63	-		Н	_	H	\vdash		Н		Н		Н	113	+	╈	十	╅	†	7	┪	Ħ		T
-	14	\vdash		H	+	7	+	+-	-	H	一	\vdash	64	ᅱ	Н	Н	Н	 	\vdash	Н	H	H	H	ı	H	114	+	+	+	\dagger	+	7	\dashv	П		<u>†</u>
-	15	-		╁	H	1-		+	\vdash	H	ᅥ	\vdash	65	-		-	Н	Н	Н	Н	Н	Н	H	l	-	115	十	$^{+}$	†	Ť	+	7	\dashv	\Box	┢	T
\vdash	16	7	-	H	$\dagger \dagger$	-	4-	+-	\vdash	H	\dashv	1	66	┪	Н	H	Н	Н		Н	H	Н	H	1	_	116	+	+	+	+	十	7	\dashv	П	Г	T
\vdash	17		-	╁	H	т	+-	╁╌	\vdash	H	ᅥ	_	67	T		Ħ		_					П			117	\top	+	Ť	+	T	╛	\neg			T
\vdash	18			Н	Ц	Ľ	1	t		Н	\dashv	-	68	╛				Т	Н		\neg	П	П	1		118	\top	\top	†	1	†	ヿ	_			Τ
\vdash	19	F	=	Н	H	1	Ŧ-	t	┢	Н	\dashv	_	69	7				_		П	П	П	_			119	T	†	T	1	7	ヿ				T
\vdash	20	-	-	Н	H	1		┼	╁╴	Н	\dashv	\vdash	70	7			_		\vdash	Н				İ		120	T	1	T	\top	7	┪		П	-	t
-	21	⊢	-	₩	H	╁		╁	╁╌	Н	\dashv	-	71	-		-			┝	Н	Н	Н	Н	l	\vdash	121	╅	+	$^{+}$	十	7	寸	\dashv	Н	-	t
\vdash	22	┢	⊢	lt	H	1.		+	┢	Н	\dashv	\vdash	72	\dashv	-	-		\vdash	┢	Н	Н	Н	\vdash	ı		122	+	+	╅	+	+	┪	-	\neg	_	t
-	23	┝┈		۲	μ	4	+	╁	┼╌	Н	\dashv	\vdash	73	$\overline{}$	-		-	-	-			Н	Н	ĺ	┝	123	+	+		+	7	7	-		_	t
-	24	┢	_		┝	╁	╁	╁	┢	Н	\dashv		74	-	Н	Н	\vdash	H	-	Н		Н	-	1	\vdash	124	+	+	+	+	十	ヿ	\dashv			H
-	25	┢	-	├	⊢	╀	┿	┿	╁╾	Н	\dashv	_	75	\dashv		Н	H	-	-	-	_	Н	-	l		125	+	+	+	\top	†	┪	\dashv	\neg	_	H
\vdash	26	┢	┝	╁	╁	╁	╁	╁╾	├─	Н	Н	\vdash	76	\neg		Н		_	-	Н	\vdash	Н		i		126	十	十	+	+	†	7	_			H
\vdash	27	-	-	╁╌	H	╁	╁	╁	┢	Н			77	\neg						Н	Н	H	\vdash	ı		127	$^{+}$	$^{+}$	†	_	+	7	~			\vdash
\vdash	28	┢	 	┢	⊢	╁	╁	╁	┢	H	\vdash	-	78	٦	-	⊢	_	-	-	Н	-			l	-	128	+	十	+	十	†	┪	\neg	\Box	П	✝
-	29	-	-	╁╌	╁	╁	+-	┿	 	Н	-	\vdash	79		\vdash	Т	Н	_	\vdash	\vdash			-	1		129	+	$^{+}$	+	十	†	ヿ	\neg	\neg	Ι.	r
\vdash	30	-	\vdash	H	H	+	+-	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\vdash	80			_		-	\vdash		_	П		i	Г	130	\top	十	+	+	7	┪	\neg			T
\vdash	31	╁	┝	H	┢	┿	+-	+	\vdash	Н	Н		81	-		-			-		_			1	_	131	十	+	1	\top	†	ヿ	_		Т	✝
-	32	-	-	+-	H	╁	+-	┿	†	H		_	82	ᅦ	-	П		_					Н	1	_	132	\top	+	1	\top	7	コ	ᄀ	\neg	Г	T
\vdash	33	1	\vdash	t	┢	╈	╁	+-	1			\vdash	83				_		\vdash	Г						133	T	T	T		7	7	\neg			Г
\vdash	34	Г	-		t	T	十	†	t	П	П		84				Г	_	-					i	\vdash	134	T		T	\top	T	\exists				Г
1	35	1	-	1	Ϊ	t	十	Τ	1	П	Н		85				П					П	Г	1	Г	135	1	T	Ţ	_	T					Γ
	36	T		T	T	T	T	T		П	П		86]		136	T	J	J		_T	Ţ				Γ
\vdash	37	T	Г	T	Γ	1	T	1	Π	Г	П		87							Γ] -		137	T		T		Τ	J				Ī
	38	T		Γ	T	T	T			Г	П		88]		138	$oldsymbol{\mathbb{T}}$		I	I	I					Ĺ
	39		Γ		Γ	Τ	T	\top	1	П			89								Ĺ					139	Ι	Ι	Ι	floor	J	J				
	40	Γ	Γ	Γ	Г	T	T	T	Π	Γ		Г	90					Γ		Γ				Ì		140	Т	T	Ţ	Ţ	T	T				
\vdash	41	<u> </u>	Г	1	T	T	T	\top	T	П	П		91											1		141	T	T	T	T	T	\exists	ヿ	\neg		Γ
-	42	1	Н	\vdash	t	†	t	1	\vdash	Т	H		92	7	П	Т	Т	Г	Τ		Г	П	П	1	_	142	┰	T	+	+	†	7	ヿ	\dashv		Г
-	43	\vdash	1	\vdash	t	t	t	\top		П			93		_			T-	Г	П	П	П	П	1		143	\top	+	1	\top	\dagger	7	7	\neg		Γ
—	44	-	1	T	T	T	t	十	T		Н		94			П				Г		П		1		144	7	T	T	1	T	7	\neg		П	Г
_ _	45	_	 	H	٢	t	†	╁┈	 	Н	\dashv		95	7			Т		Г		П	П	П	l	П	145	1	1	\dagger	†	十	ヿ	┪	╛	П	Г
+	46	_	Г	T	t	t	\dagger	t	1	Н		Г	96	╗		П	П				-			ļ. ,		146		T	T	T	T	ヿ	一	一	П	Γ
-	47			1	1	†	Ť	T	Г	П	T		97	┪				П	Γ		П	П	П		П	147	\top	Т	T	\top	T	寸	ヿ	ヿ	П	Г
	48		-	1	1-	T	†	T	T	П	\dashv		98	7	_	П		П	Г		П	П				148	_	T	T	T	Ť	ヿ	╗	┪	╗	Γ
	49		Ι		1	T	十	T		П	\neg		99									П				149		Ι	Ι	Ι	I	Ī	╗			
	50				Г	I	T	İ	Г				100													150	I	Γ	I	Ι.	I	\Box	\Box	\Box		
	$\overline{}$										-																									

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning Operations and is not part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

BLACK BORDERS

IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES

FADED TEXT OR DRAWING

BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING

SKEWED/SLANTED IMAGES

COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS

☐ LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT

☐ GRAY SCALE DOCUMENTS

☐ REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY

OTHER:

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.